

**Indikator (L)
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2012**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO ₂)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 200 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bernburg	24	0
2	Burg	15	0
3	Domäne Bobbe	11	0
4	Halberstadt/Paulsplan	15	0
5	Halle/Nord	20	0
6	Magdeburg/West	20	0
7	Stendal/Stadtsee 2)	12	0
8	Wernigerode/Bahnhof	15	0
9	Wittenberg/Bahnstraße	12	0
Verkehrsstationen			
9	Aschersleben	31	0
10	Dessau/Albrechtsplatz	23	0
11	Halle/Merseburger Str.	31	0
12	Halle/Paracelsusstraße	54	0
13	Magdeburg/Damaschkeplatz	41	0
14	Magdeburg/Reuter-Allee	43	0
15	Magdeburg/Schleinufer	36	0
16	Weißenfels/Am Krug 3)	20*	0*
17	Wittenberg/Dessauer Str.	35	0
Industriestationen			
18	Bitterfeld/Wolfen	16	0
19	Leuna	16	0
Waldstationen			
20	Unterharz/Friedrichsbrunn	6	0
21	Zartau	8	0
Bergstation			
22	Brocken	4	0

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt;
Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

* Anzahl der Einzelwerte kleiner als 90 %
der möglichen Messwerte
Fettdruck bedeutet eine Überschreitung
des jeweiligen Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2011**

Lfd. Nr.	Mess- stationen	Stickstoffdioxid (NO ₂)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 200 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Burg	16	0
2	Domäne Bobbe	11	0
3	Halberstadt	16	0
4	Halle/Nord	20	0
5	Magdeburg/West	20	0
6	Stendal/Stadtsee	13	0
7	Wernigerode/Bahnhof	14	0
8	Wittenberg/Bahnstr.	12	0
Verkehrsstationen			
9	Aschersleben	31	0
10	Bernburg	23	0
11	Dessau Albrechtsplatz	24	0
12	Halberstadt/Friedenstr.	43	---
13	Halle/Merseburger Str.	32	0
14	Halle/Paracelsustr.	55	0
15	Magdeburg Schleinufer	36	0
16	Magdeburg/Damaschkeplatz	44	0
17	Magdeburg/Reuter-Allee	43	1
18	Weißenfels/Promenade	25	0
19	Wittenberg/Dessauer Str.	35	0
Industriestationen			
20	Bitterfeld/Wolfen	15	0
21	Leuna	16	0
Waldstationen			
22	Unterharz/Friedrichsbrunn	6	0
23	Zartau	8	0
Bergstation			
24	Brocken	4	0

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt;
Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

--- Messungen mit zu geringer zeitlicher Auflösung
Fettdruck bedeutet eine Überschreitung des jeweiligen
Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2010**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO ₂)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 200 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Burg	17	0
2	Domäne Bobbe	11	0
3	Halberstadt	17	0
4	Halle/Nord	21	0
5	Magdeburg/West	23	0
6	Salzwedel	13	0
7	Stendal	19	0
8	Wernigerode/Bahnhof	16	0
9	Wittenberg/Bahnstrasse	13	0
Verkehrsstationen			
10	Aschersleben	31	0
11	Bernburg	24	0
12	Dessau Albrechtsplatz	26	0
13	Halberstadt/Friedenstrasse	45	---
14	Halle/Merseburger Strasse	35	0
15	Halle/Paracelsusstr.	59	0
16	Magdeburg Schleinufer	39	0
17	Magdeburg/Damaschkeplatz	46	0
18	Magdeburg/Reuter-Allee	43	0
19	Weißenfels/Promenade	28	0
20	Wittenberg/Dessauer Strasse	36	0
Industriestationen			
21	Bitterfeld/Wolfen	16	0
22	Leuna	16	0
Waldstationen			
23	Unterharz/Friedrichsbrunn	6	0
24	Zartau	9	0
Bergstation			
25	Brocken	5	0

Datenquelle/Copyright:
Umweltbundesamt;
Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt

--- Messungen mit zu geringer zeitlicher Auflösung
Fettdruck bedeutet eine Überschreitung des jeweiligen
Bewertungsmaßstabes.

**Indikator (L)
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2009**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO ₂)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 200 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Burg	18	0
2	Halberstadt	18	0
3	Halle/Nord	22	0
4	Halle/Ost	21	0
5	Magdeburg/West	24	0
6	Naumburg	19	0
7	Salzwedel	14	0
8	Stendal	19	0
9	Wernigerode/Bahnhof	16	0
10	Wittenberg/Bahnstrasse	18	0
Verkehrsstationen			
11	Aschersleben	24	0
12	Bernburg	24	0
13	Dessau Albrechtsplatz	26	0
14	Halle/Merseburger Strasse	35	0
15	Magdeburg/Damaschkeplatz	48	0
16	Magdeburg/Reuterallee	44	0
17	Magdeburg/Südost	22	0
18	Weißenfels/Promenade	27	0
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	37	0
Industriestationen			
20	Bitterfeld/Wolfen	16	0
21	Leuna	17	0
22	Pouch	15	0
Waldstationen			
23	Unterharz/Friedrichsbrunn	6	0
24	Zartau	9	0
Bergstation			
25	Brocken	7	0

**Indikator (L)
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2008**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO ₂)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 200 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Burg	17	0
2	Halberstadt	17	0
3	Halle/Nord	21	0
4	Halle/Ost	19	0
5	Magdeburg/West	22	0
6	Naumburg	17	0
7	Salzwedel	14	0
8	Stendal	18	0
9	Wernigerode/Bahnhof	14	0
10	Wittenberg/Bahnstrasse	15	0
Verkehrsstationen			
11	Aschersleben	32	0
12	Bernburg	23	0
13	Dessau Albrechtsplatz	27	0
14	Halle/Merseburger Strasse	34	0
15	Magdeburg/Damaschkeplatz	44	0
16	Magdeburg/Reuterallee	44	0
17	Magdeburg/Südost	20	0
18	Weißenfels/Promenade	28	0
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	36	0
Industriestationen			
20	Leuna	17	0
21	Pouch	14	0
Waldstationen			
22	Unterharz/Friedrichsbrunn	8	0
23	Zartau	8	0
Bergstation			
24	Brocken	6	0

**Indikator (L)
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2007**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO ₂)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 200 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Burg	15	0
2	Halberstadt	16	0
3	Halle/Nord	19	0
4	Halle/Ost	18	0
5	Magdeburg/West	20	0
6	Naumburg	16	0
7	Salzwedel	13	0
8	Stendal	16	0
9	Wernigerode/Bahnhof	15	0
10	Wittenberg/Bahnstrasse	12	0
Verkehrsstationen			
11	Aschersleben	34	0
12	Bernburg	22	0
13	Dessau Albrechtsplatz	26	0
14	Halle/Merseburger Strasse	33	0
15	Magdeburg/Damaschkeplatz	44	0
16	Magdeburg/Reuterallee	43	0
17	Magdeburg/Südost	21	0
18	Weißenfels/Promenade	29	0
19	Wittenberg/Dessauer Strasse	36	0
Industriestationen			
20	Bitterfeld/Wolfen	15	0
21	Leuna	16	0
22	Pouch	11	0
Waldstationen			
23	Unterharz/Friedrichsbrunn	7	0
24	Zartau	7	0
Bergstation			
25	Brocken	6	0

**Indikator (L)
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2006**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO ₂)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 200 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Burg	19	0
2	Halberstadt	17	0
3	Halle/Nord	20	0
4	Halle/Ost	20	0
5	Magdeburg/West	24	0
6	Naumburg	19	0
7	Salzwedel	14	0
8	Stendal	22	0
9	Wernigerode/Bahnhof	16	0
10	Wittenberg/Bahnstrasse	13	0
11	Zeitz	16	0
Verkehrsstationen			
12	Aschersleben	35	0
13	Bernburg	21	0
14	Dessau Albrechtsplatz	29	0
15	Halle/Merseburger Strasse	37	0
16	Magdeburg/Damaschkeplatz	42	0
17	Magdeburg/Reuterallee	48	0
18	Magdeburg/Südost	21	0
19	Weißenfels/Promenade	32	0
20	Wittenberg/Dessauer Strasse	37	0
Industriestationen			
21	Bitterfeld/Wolfen	16	0
22	Leuna	18	0
23	Pouch	15	0
Waldstationen			
24	Unterharz/Friedrichsbrunn	8	0
25	Zartau	7	0
Bergstation			
26	Brocken	6	0

**Indikator (L)
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2005**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO ₂)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 200 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Burg	17	0
2	Dessau	14	0
3	Halberstadt	14	0
4	Halle/Nord	18	0
5	Halle/Ost	19	0
6	Halle/Südwest	15	0
7	Magdeburg/West	20	0
8	Magdeburg/Zentrum-Ost	23	0
9	Naumburg	18	0
10	Salzwedel	12	0
11	Stendal	18	0
12	Wernigerode	16	0
13	Wittenberg	11	0
14	Zeitz	15	0
Verkehrsstationen			
15	Aschersleben	30	0
16	Bernburg	22	0
17	Dessau Albrechtsplatz	28	0
18	Halle/Verkehr	39	0
19	Magdeburg/Südost	20	0
20	Magdeburg/Verkehr	39	0
21	Weißenfels/Verkehr	28	0
22	Wittenberg/Verkehr	34	0
Industriestationen			
23	Greppin	14	0
24	Hettstedt Industrie	7	0
25	Leuna	15	0
26	Pouch	14	0
27	Schkopau	17	0
Waldstationen			
28	Unterharz/Friedrichsbrunn	8	0
29	Zartau	10	0
Bergstation			
30	Brocken	4	0

**Indikator (L)
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2004**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO ₂)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 200 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Burg	18	0
2	Dessau	14	0
3	Halberstadt	16	0
4	Halle/Nord	19	0
5	Halle/Ost	18	0
6	Halle/Südwest	15	0
7	Magdeburg/Zentrum-Ost	19	0
8	Naumburg	15	0
9	Salzwedel	12	0
10	Stendal	21	0
11	Wernigerode	17	0
12	Wittenberg	13	0
13	Zeitz	15	0
Verkehrsstationen			
14	Aschersleben	30	0
15	Bernburg	21	0
16	Dessau Albrechtsplatz	28	0
17	Halle/Verkehr	34	0
18	Magdeburg/Südost	20	0
19	Magdeburg/Verkehr	40	0
20	Weißenfels/Verkehr	29	0
21	Wittenberg/Verkehr	36	0
Industriestationen			
22	Greppin	15	0
23	Hettstedt Industrie	10	0
24	Leuna	15	0
25	Pouch	14	0
26	Schkopau	15	0
Waldstationen			
27	Unterharz/Friedrichsbrunn	8	0
28	Zartau	11	0
Bergstation			
29	Brocken	4	0

**Indikator (L)
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2003**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO ₂)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 200 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bitterfeld	18	0
2	Burg	20	0
3	Dessau	14	0
4	Halberstadt	16	0
5	Halle/Nord	22	0
6	Halle/Ost	21	0
7	Halle/Südwest	17	0
8	Magdeburg/West	22	0
9	Magdeburg/Zentrum-Ost	21	0
10	Naumburg	21	0
11	Salzwedel	13	0
12	Stendal	23	0
13	Wernigerode	18	0
14	Wittenberg	17	0
15	Zeitz	17	0
Verkehrsstationen			
16	Aschersleben	38	0
17	Bernburg	25	0
18	Dessau Albrechtsplatz	30	0
19	Halle/Verkehr	38	0
20	Magdeburg/Südost	21	0
21	Magdeburg/Verkehr	45	0
22	Weißenfels/Verkehr	33	0
23	Wittenberg/Verkehr	39	0
Industriestationen			
24	Greppin	16	0
25	Hettstedt Industrie	13	0
26	Leuna	20	0
27	Pouch	15	0
28	Schkopau	19	0
Waldstation			
29	Zartau	11	0
Bergstation			
30	Brocken	5	0

**Indikator (L)
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2002**

Lfd. Nr.	Messstationen	Stickstoffdioxid (NO ₂)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 200 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bitterfeld	17	0
2	Burg	15	0
3	Dessau	14	0
4	Halberstadt	17	0
5	Halle/Nord	19	0
6	Halle/Ost	20	0
7	Halle/Südwest	15	0
8	Harzgerode	8	0
9	Hettstedt	15	0
10	Magdeburg/West	20	0
11	Magdeburg/Zentrum-Ost	19	0
12	Naumburg	18	0
13	Salzwedel	12	0
14	Stendal	19	0
15	Wernigerode	17	0
16	Wittenberg	15	0
17	Zeitz	14	0
Verkehrsstationen			
18	Aschersleben	36	0
19	Bernburg	22	0
20	Dessau Albrechtsplatz	30	0
21	Halle/Verkehr	32	0
22	Magdeburg/Südost	19	0
23	Magdeburg/Verkehr	40	0
24	Weißenfels/Verkehr	30	0
25	Wittenberg/Verkehr	36	0
26	Wolmirstedt/OT Elbeu	35	0
Industriestationen			
27	Greppin	16	0
28	Leuna	16	0
29	Pouch	14	0
30	Schkopau	18	0
Bergstation			
31	Brocken	4	0

**Indikator (L)
5.1**

**Stickstoffdioxid in der Außenluft,
Sachsen-Anhalt nach Messstationen, 2001**

Lfd. Nr.	Mess- stationen	Stickstoffdioxid (NO ₂)	
		Jahresmittelwert (in µg/m ³ Luft)	Häufigkeit EU-Grenzwert- überschreitungen zulässig: 18/Jahr (1-Stunden-Mittelwert)
		Grenzwert: 40 µg/m ³ Luft	Grenzwert: 200 µg/m ³ Luft
Hintergrundstationen			
1	Bitterfeld	18	0
2	Burg	15	0
3	Dessau	15	0
4	Halberstadt	16	0
5	Halle/Nord	19	0
6	Halle/Ost	18	0
7	Halle/Südwest	15	0
8	Harzgerode	6	0
9	Hettstedt	16	0
10	Magdeburg/West	21	0
11	Magdeburg/Zentrum-Ost	21	0
12	Naumburg	17	0
13	Salzwedel	13	0
14	Stendal	20	0
15	Wernigerode	16	0
16	Wittenberg	15	0
17	Zeitz	15	0
Verkehrsstationen			
18	Bernburg	22	0
19	Dessau Albrechtsplatz	30	0
20	Halle/Verkehr	34	0
21	Magdeburg/Südost	18	0
22	Magdeburg/Verkehr	41	0
23	Weißenfels/Verkehr	31	0
Industriestationen			
24	Greppin	17	0
25	Leuna	16	0
26	Pouch	16	0
27	Schkopau	19	0
Waldstation			
28	Zartau	6	0
Bergstation			
29	Brocken	5	0